



WonderMASK Soyulabilir Lehim Maskesi

Ürün Tanımı

WonderMASK P, dalga lehimleme ve temizleme işlemlerine dayanacak şekilde tasarlanmış tiksotropik, sentetik akrilik lateksten oluşan, geçici, soyulabilir bir lehim maskesidir.

Doğal lateks maskeden farklı olarak, rahatsız edici amonyak içermez ve bu nedenle bakır, altın, gümüş veya önceden lehimlenmiş yüzeyler için aşındırıcı değildir. Ek olarak, stabilite problemleri önlenir. Uygulandığında, ürün opak pembe ve sertleştiğinde tamamen yarı saydam kırmızı hale gelir. Kurlenmiş maske, konformal kaplamalar için uygundur. Robotik, pnömatik, elle uygulanan veya şablon tarama gibi uygulamalarda kullanılabilir (serigrafi için önerilmez).

Techspray'in WonderMASK kalitesi ve çok yönlülüğü sayesinde sektörde lider soyulabilir lehim maskesi markasıdır.

Ürüne bağlı olarak, maskenin bir parçası veya tamamı manuel olarak soyulabilir.

PCB montajında WonderMASK'ın kullanışlı olduğu çok sayıda uygulaması bulunmaktadır:

- Delikten maskeleme - Bir dalga lehimleme işleminde WonderMASK ile kaplayarak açık deliklerin lehimlemesini önleyin. Aşağıda listelenen maskelerin tümü bu uygulama için çok uygundur.

- Konformal kaplama maskeleye - Konformal kaplama daldırma veya püskürtme işlemlerini uygularken, WonderMASK konektörleri ve kaplanmaması gereken diğer bileşenleri ve alanları kaplamak için kullanılabilir.
- Geçici komponent yapıştırıcısı - WonderMASK, çift taraflı PCB'lerde bileşenleri sökmek için kullanılabilir.

Techspray WonderMASK Avantajları:

- Ön ısıtmada kürlenebilir.
- Dalga lehimleme işleminde 640 ° F'ye (343 ° C) kadar kurşunsuz lehim sıcaklıklarına dayanır.
- RoHS uyumludur.

Ürün Verileri ve Fiziksel Özellikler	
Fiziksel Durum	Sıvı
Renk	Pembe/Kırmızı
Bağıl Yoğunluk	1
Raf Ömrü	2 yıl

Performans ve Uygulama Verileri	
Uygulama	Template, hand, pneumatic, robotic
Viskozite	28,000-30,000 cps
Önerilen Kalınlık	20-30 mils
İnceltici	Su
Kürlenme Süresi	Ön ısıtma 1 saat, 30 min.@65°C, 20 min. @82°C
Çıkarıcı	Sökülebilir.

Özellikler/Faydalar

- Amonyok içermez.
- Yanıcı değildir.
- Kolaylıkla soyulabilir.

- Kokusu yok denilecek kadar azdır.
- Kürlenme rengi – krlendike (sertleřtikçe) rengi koyulařır.
- Altın ve bakır padlerde ve terminallerde uyumludur.

Kullanım Talimatları

- İstenilen alana en iyi sonucu elde etmek için 20 ila 30 mil kaplama uygulayın. Uygulanacak alan yağ ve parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Kuruma süreleri ortam nemine bağlıdır. Normal koşullar altında WonderMASK 1 saat içinde ön ısıtma aşamasına hazırdır, ancak krleme ile 65°C / 150°F'de 30 dakika veya 82°C / 180°F'de 20 dakikaya kadar hızlandırılabilir.
- Maske kabarcığı oluşmaması için ve temizleme sorunlarına yol amaması için çok fazla krleme yapılması önerilmemektedir.
- Kürlenme tamamlandığında maske, opak pembeden yarı saydam kırmızıya dnyecektir. Maske lehimleme işlemine dayanacak şekilde tamamen kuru olmak zorunda değildir. Ancak, sökülmeden önce tamamen yarı şeffaf olması gerekir.

Paketleme

2211-8SQ 8 oz. Sıvı

2211-G 1 Galon Sıvı

2211-5G 5 Galon Sıvı

2211-54G 54 Galon Sıvı

evre politikası

Techspray® daha güvenli ve temiz bir ortam sağlamak için ürünler geliştirmeyi taahhüt eder. Tüm federal, eyalet ve yerel devlet kurumlarının düzenlemelerini yerine getirecek ve bu düzenlemeleri sürdüreceğiz.

Kaynaklar

Techspray® ürünleri global satış, teknik ve müşteri hizmetleri kaynakları tarafından desteklenmektedir.

Bu ürün veya Amerika Birleşik Devletleri'ndeki diğer Techspray® ürünleri hakkında ek teknik bilgi için 800-858-4043 numaralı telefondan teknik satış departmanını arayın, tsales@techspray.com adresine e-posta gönderin veya www.techspray.com adresindeki web sitemizi ziyaret edin.

Alıcı / Kullanıcı İçin Önemli Uyarı: Bu yayındaki bilgiler güvenilir olduğunu düşündüğümüz testlere dayanmaktadır. Sonuçlar test tipi ve koşullarındaki farklılıklar nedeniyle değişebilir. Her kullanıcının, amaçlanan uygulamaya uygunluğunu belirlemek için ürünü değerlendirmesini tavsiye ederiz. Kullanım koşulları kontrolümüz dışında ve çok çeşitlidir. Techspray'ın tek yükümlülüğü ve tek çözümünüz, aldığınızda kusurlu olduğu gösterilen ürünün değiştirilmesidir. Hiçbir durumda Techspray®, garantinin ihmali veya başka bir teoriye dayanan özel, tesadüfi veya sonuçta ortaya çıkan zararlardan sorumlu tutulamaz.